

---

## PRZEDMIAR

### Wymiana separatora i podłączenie rur spustowych deszczowych

#### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku - Zespołu Pałacowego Ośrodka Szkolno-Rehabilitacyjnego KRUS -

ADRES INWESTYCJI : Teresin, gm. Sochaczew

BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 02-06-2014

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
02-06-2014

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Wymiana separatora</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1. 0210-02 1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		17.28	m <sup>3</sup>	17.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.280</b>
2 d.1. 0305-02 1	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		1.92	m <sup>3</sup>	1.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.920</b>
3 d.1. 0313-01 1	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		36	m <sup>2</sup>	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
4 d.1. 0214-02 1	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
		19.2	m <sup>3</sup>	19.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
5 d.1. 0408-03 1	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m <sup>3</sup>		
		19.2	m <sup>3</sup>	19.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty demontażowo-montażowe</b>			
6 d.1. 1413-05 2 poz. zastępcza	KNNR 4	Dostawa i montaż separatora np. typ PST-V-NG7 z nadstawkami do poziomu terenu	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7 d.1. 0409-05 2 poz. zastępcza	KNNR 4-051	Demontaż separatora z transportem na 1 km	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Podłączenie rur spustowych</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
8 d.2. 0210-02 1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		40.14	m <sup>3</sup>	40.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.140</b>
9 d.2. 0305-02 1	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		4.46	m <sup>3</sup>	4.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.460</b>
10 d.2. 1411-03 1	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m <sup>3</sup>		
		7.14	m <sup>3</sup>	7.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.140</b>
11 d.2. 1411-04 1	KNNR 4	Obsypka z materiałów sypkich gr. 30 cm	m <sup>3</sup>		
		10.7	m <sup>3</sup>	10.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.700</b>
12 d.2. 0206-02 1	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>		
		26.56	m <sup>3</sup>	26.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.560</b>
13 d.2. 0208-02 1	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy-mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 9	m <sup>3</sup>	26.560	
		26.56			
				<b>RAZEM</b>	<b>26.560</b>
14 d.2. 0313-01 1	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		109.72	m <sup>2</sup>	109.720	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>109.720</b>
15	KNNR 1 d.2. 0214-02 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 26.56	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  26.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.560</b>
16	KNNR 1 d.2. 0408-03 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami  26.56	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  26.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.560</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
17	KNNR 4 d.2. 1308-02 2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm  44.6	m  m	  44.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.600</b>
18	KNNR 4 d.2. 0214-01 2 analogia	Piony deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych  9	m  m	  9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
19	KNNR 4 d.2. 1417-02 2 analogia	Studzienki deszczowe systemowe PCV fi 425 mm  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNNR 4 d.2. 1321-02 2	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - trójnik równoprzelotowy fi 160 mm  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNNR 4 d.2. 1610-01 2 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 160 mm  0.22	odc. -1 prób.  odc. -1 prób.	  0.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.220</b>